

**PENERAPAN PENDEKATAN *SCIENTIFIC* MELALUI MODEL
PROBLEM BASED LEARNING UNTUK PENINGKATAN EQ, SQ, DAN
HASIL BELAJAR INSTALASI LISTRIK DASAR
(Studi Eksperimen Semu pada Siswa Kelas X Tahun Ajaran 2013/2014
di SMK Negeri 2 Bandarlampung)**

TESIS

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Teknologi dan Kejuruan**



Oleh:

**Margaretha Karolina Sagala
1201396**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2014**

**PENERAPAN PENDEKATAN *SCIENTIFIC* MELALUI MODEL
PROBLEMBASED LEARNING UNTUK PENINGKATAN EQ, SQ, DAN
HASIL BELAJAR INSTALASI LISTRIK DASAR
(Studi Eksperimen Semu pada Siswa Kelas X Tahun Ajaran 2013/2014
di SMK Negeri 2 Bandarlampung)**

Oleh
Margaretha Karolina Sagala

S.T. Universitas Lampung, 2011

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Margaretha Karolina Sagala 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Juli 2014

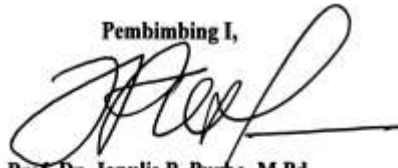
Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

MARGARETHA KAROLINA SAGALA

**PENERAPAN PENDEKATAN *SCIENTIFIC* MELALUI MODEL
PROBLEM BASED LEARNING UNTUK PENINGKATAN EQ, SQ, DAN
HASIL BELAJAR INSTALASI LISTRIK DASAR
(Studi Eksperimen Semu pada Siswa Kelas X Tahun Ajaran 2013/2014
di SMK Negeri 2 Bandar Lampung)**

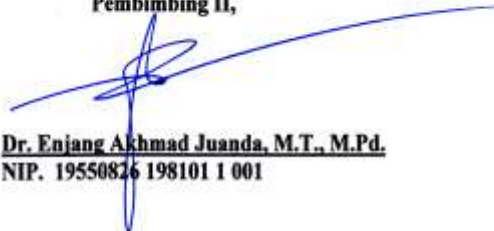
Disetujui dan Disahkan Oleh Pembimbing:

Pembimbing I,



Prof. Dr. Janulis P. Purba, M.Pd.
NIP. 19471025 198002 1 001

Pembimbing II,



Dr. Enjang Akhmad Juanda, M.T., M.Pd.
NIP. 19550826 198101 1 001

Mengetahui,

**Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi dan Kejuruan
Sekolah Pascasarjana
Universitas Pendidikan Indonesia**



Dr. H. Dadang Hidayat M., M.Pd.
NIP. 19490421 197603 1 001